

## 地質學系選課須知

1. 106 學年度起入學學生通識科目學分須修畢 32 學分，專業必修學分須修畢 49 學分，選修學分須修 47 學分合計 128 學分畢業。
2. 所選之課程是否有先修或檔修課程之限制（本系專業科目所設之先修，意指需先修過該課程，不論是 PASS）。
3. 不得修習上課時間衝突之科目，衝堂科目未辦更正者，以零分計算。。
4. 外系學分僅承認 10 學分，共開放 39 門課程，其課程如下表：

科目代號	科目名稱	科目代號	科目名稱	科目代號	科目名稱
2084	測量學	2072	氣候學	A835	線性代數與應用
3856	環境化學	2374	氣象學	2228	物理數學
3717	能源科技	8003	航照判讀	2130	力學
6076	陶瓷製造學	9938	大氣科學概論	6281	數位訊號處理
2372	氣候變遷	2566	航測概論	5532	自然資源保育
6433	臺灣天氣特論	A820	遙測技術與應用	4092	迴歸分析
2440	抽樣調查	2024	分析化學	2187	複變函數
1916	全球定位系統	6277	機率與統計	2304	電磁學
A278	數值影像處理	4009	統計學	C658	台灣氣候特論
8436	航空測量與遙感探測	2453	實驗設計	6868	演化生物學
5234	自然資源經濟學	5510	遙測學	2067	應用數學
2979	國家公園經營管理	6003	工程數學	2184	線性代數
F891	環境變遷移地學習課程	F737	地球系統診斷講座	C228	測量學及實習

5. 需注意修習科目是否為學年課程，學年課程若僅修習一學期則該學期成績不計算於畢業學分內，另需注意學年課程修習順序，不得先修下學期再修上學期課程否則亦不承認於畢業學分。
6. 通識課程之選課規定，**人文通識**需選修 2 門課，**社會通識**需選修 2 門課，**自然科學類**需選修 1 門課（不可選數學、化學、物理、環境與生態、自然科學發展、科技發展與人物之課程，其餘科目皆可選修）。
7. 含實驗、實習之課程，未修正課者，不得先修實驗、實習課程，但語文課程不在此限。。
8. 一至三年級每學期最高不得多於 25 學分，大學部學生前學期學業平均成績在八十分以上或應屆畢業生修習學分數之上限可達 30 學分。經核准修習輔系、雙主修，修習學分數之上限可達 28 學分。。
9. 日間學士班一至三年級，每學期不得少於十學分，四年級不得少於九學分，延長修業生至少選修一科。
10. 重補修必修科目依本系所組規定之學分數核計（**須注意重修之學期或學年課程科目名稱、科目代碼、上課時數與學分數相同才可修習**）；若修習科目名稱不同而內容相近，須書面報請系所組主任核准並送教務處核備後始得修習。

11. 全學年必選修課程，為課程連貫性，上下學期均需修習，如僅修習一學期或任何一學期不及格，其已修及格之學期學分數，不得列入畢業學分數計算。
12. 同一課程修習多次或已辦抵免，僅承認其及格之第一次或抵免之學分為畢業學分，但體育興趣選項課程不在此限。
13. **系畢業門檻**：(1) 需於國內研討會發表文章乙篇 (2) 參與國際交換學生一年 (3) 參加本系與相關單位共同舉辦之聯合野外考察乙次並繳交野外報告乙篇 (4) 參加相關學門之研討會 3 次並繳交報告。**以上 4 項需具備一項才得畢業。**
14. **英文畢業門檻**：多益 450 分或其他同等級之檢定。
15. **參與服務課程**：大一需參加一學期，大二至大四期間也須再參與一次一學期，共計 2 次。

16. **校畢業門檻全人學習護照**(5 類每類須達 18 點認證)

(一)德育簽證	(二)智育簽證
(三)體育簽證	(四)群育簽證
(五)美育簽證	

17. **第二專長**：於二年級時需選擇一門第二專長課程上、下學期各 6 學分，並統一於星期五上課。

## 中國文化大學 理學院 地質學系 必修科目表

(106.5.17 教務會議通過)106 學年度起入學新生實施

必修類別	科目名稱	規定學分	一年級		二年級		三年級		四年級		備註
			上	下	上	下	上	下	上	下	
通識科目	國文	4	2	2							
	外文	4	2	2							六選一課程
	外語實習	2	1	1							(同正課)
	跨域專長	12			6	6					
	人文學科領域	4	4	4	2						
	社會科學領域	4									
	自然科學與數學領域	2									
共同科目	體育	0	0	0	0	0					
	全民國防教育軍事訓練-(1)	0		0							
通識及共同必修學分合計		32 學分									
專業必修科目	(8760)地球系統科學概論	2	2								
	(2021)微積分	6	3	3							
	(2019)普通化學	4	2	2							
	(2020)普通化學實驗	2	1	1							
	(2040)普通地質學	6	3	3							
	(2152)普通地質學實習	2	1	1							
	(2026)普通物理學	4	2	2							
	(2027)普通物理學實驗	2	1	1							
	(2041)礦物學	4			4						
	(2153)礦物學實習	1			1						
	(2044)岩石學	3				3					
	(2155)岩石學實習	1				1					
	(2045)構造地質學	3					3				
	(C087)構造地質學實習	1					1				
	(2056)地層學	2					2				
	(2048)野外地質學	2						2			
(2603)野外地質學實習	1						1				
(A350)地球物理學	3					3					
專業必修學分合計		49 學分									
必修學分總計		81	24	22	13	10	9	3	0	0	
最低畢業學分數		128 學分									
<b>其他修業規定：</b>											
服務學習		100 學年度起入學之大學部學生，必須參與「服務學習」，始得畢業。 相關規定請參考網址： <a href="http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL04.pdf">http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL04.pdf</a>									
英文檢定		100 學年度起入學之大學部學生需達英文語文能力檢核標準，始得畢業，但各院、系訂有較高畢業英文標準者，從其規定。詳細資訊請參考網址： <a href="http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/54/GL18.pdf">http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/54/GL18.pdf</a> <a href="http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/217/GE103.pdf">http://reg.pccu.edu.tw/ezfiles/4/1004/img/217/GE103.pdf</a>									
科技倫理、中華文化專題		103 學年度起入學之大學部學生 1 至 3 年級均需參與該班開設之「科技倫理」和「中華文化專題」學習活動，不計學分，是否列入畢業門檻請參考網址： <a href="http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL30.pdf">http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL30.pdf</a>									

## 不計算畢業學分之課程

- 軍訓課程
- 倫理課(班會課)
- 非系上承認之外系課程

## 棄修課程

每學期以二科為限

棄修課程視同曾經修習過該課程，若學生棄修學年課之上學期課程，系統將會直接帶入下學期課程；但部分學年課程規劃為連貫性，系所組如判定不宜讓棄修學生修習下學期課程者，則請系所組宣導同學自行退選下學期課程。

# 修業年限

## A. 學籍與修業年限：

◎承辦單位：教務處教務組（分機：11103）

※最新學則規定請至 <http://www.pccu.edu.tw/> → 行政單位 → 教務處 → 教務處教務組 → 相關法規查詢。

項目	內容	備註
修業年限	1.除建築系修業年限為5年外,其餘均為4年 2.延長修業年限:4年為限	
休學	1.每次辦理可申請1學期或1學年 2.休學累計以4學年為原則 3.因重病或特殊事故而再申請休學者,得延長休學,至多以2學年為限。 ※大學部學生辦理休學須經家長同意並簽名。 ※休學期間不可申請轉系。	不計入休學年限: 1.服兵役(以2年為限) 2.懷孕 3.育嬰(子女3歲以下) 4.參加「青年教育與就業儲蓄帳戶方案」者(以3年為限)

托福測驗成績與其他英文能力檢定測驗成績對照表

大學部	托福測驗 TOEFL			多益測驗 TOEIC	IELTS	全民英檢 GEPT	外語能力測驗 FLPT		劍橋國際英語認證
	筆試	電腦	IBT	筆試	筆試	筆試	總分	口試	筆試
	400	97	32	380	3級	中級	195	S-2	PET(正確率70%以上)
	420	110	36	415	3級	中級	195	S-2	PET(正確率70%以上)
	450	133	45	450	3.5級	中級	195	S-2	PET(正確率70%以上)
	480	157	54	520	4級	中級	195	S-2	PET(正確率70%以上)
	500	173	61	590	4.5級	中級	195	S-2	PET(正確率70%以上)
	520	190	68	640	5級	中高級	240	S-2+	FCE(正確率60%以上)
	550	213	79	700	5.5級	中高級	240	S-2+	FCE(正確率60%以上)
	580	237	92	850	6.5級	高級	315	S-3	CAE(正確率60%以上)
	600	250	100	890	7級	高級	315	S-3	CAE(正確率60%以上)

研究所

## 英文畢業門檻

可修密集英文(一)(二)折抵，但因為來找工作需求，建議仍須有英文檢定成績者為佳。

## 畢業學分計算方式

1. 本系畢業學分128。
2. 只要你有修過的課一律計算於畢業總學分中。
3. 切勿將軍訓學分計算於畢業總學分中。
4. 學年課程上下顛倒修習者一概不承認學分。

**畢業學分若有缺 暑修是個好方法**